



Disj.3P 15kA C-63A 3m

NRN363



Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôle protégé	3
Nombre de pôles	3 P
Type de pôles	3 P
Mode de fixation	rail DIN
Courbe	C

Commandes & indicateurs

Avec indicateur de défaut	non
---------------------------	-----

Connectivité

Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'emploi Ue	415 V

Tension

Seuil minimal de tension d'emploi (Ue min)	12 V
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

Intensité du courant

Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	3 kA
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif	5/10 In
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement magnétique DC	5/15 In
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement thermique en alternatif	1,13/1,45 In

Caractéristiques

Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement thermique DC	1,13/1,45 In
---	--------------

Coefficient de correction du courant

Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 100Hz	1,1
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 200Hz	1,2
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 400Hz	1,5
Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 60Hz	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	0,95
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	0,9
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	0,85

Puissance

Puissance dissipée par pôle à In	7,12 W
Puissance dissipée totale sous IN	19,9 W

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	4000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	20000

Dimensions

Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	52,5 mm

Installation, montage

Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Couple de serrage	2,8Nm
Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Démontabilité basse pour produits modulaires	oui
Démontabilité haute pour produits modulaires	oui

Connexion

Type de connexion	cage à vis
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1/25 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1/35 mm ²

Standards

Texte norme	IEC 60947-2
Directive européenne WEEE	concerné

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I ² t	3
Altitude	2000 m
Température de stockage	-25 à 80 °C
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats